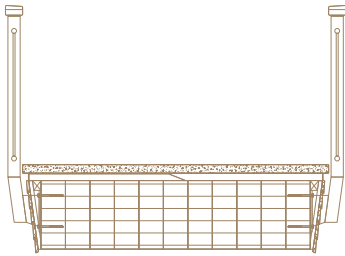


SPANNBANDBRÜCKE

Spannbandtragwerk



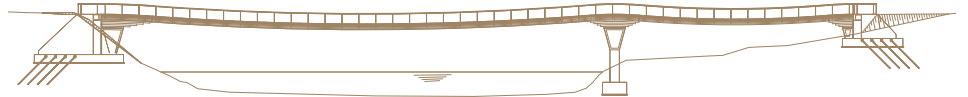
Frontansicht



Isometrie

Ein an den Endlagern rückverspanntes Zugsystem bildet die Grundlage des Tragsystems. Einzelne Brettschichtholzträger oder eine blockverleimte Brettschichtplatte werden als Material für dieses schlanke Zugband verwendet. Um die Zugkraft zu reduzieren, ist ein statischer Durchhang erforderlich. Die Tragkonstruktion wird optimal entweder durch einen dichten Gussasphaltbelag oder eine Blechabdeckung mit aufgelegtem offenem Bohlenbelag geschützt. Das Geländer wird seitlich an die Hauptträger montiert.

Die Spannweite kann bis zu 70 m betragen.



Seitenansicht